

**INSTALLATION INSTRUCTIONS MANUAL ADDENDUM FOR COUNTRY™ COLLECTION  
WOOD STOVES AND FIREPLACE INSERTS MANUFACTURED BY LENNOX HEARTH PRODUCTS  
GUIDE D'INSTALLATION ADDENDA POUR LES POÊLES AU BOIS COUNTRY  
STOVES ET ENCASTRABLES FABRIQUÉS PAR LENNOX HEARTH PRODUCTS**



**RETAIN THESE INSTRUCTIONS  
FOR FUTURE REFERENCE**

The information in this addendum amends the Installation Instruction manuals for the models listed below. The purpose of this addendum is to clarify that these appliances are approved for installation in Canada and to amend the manuals with additional requirements and information for Canada installations. All affected installation manuals will be revised to include the information in this document.

**LISTING/TESTING**

The following models have been Tested and Listed by OMNI-Test Laboratories, Inc.; Beaverton, OR to the standards listed below.



**Wood-Burning Free-Standing Models**

**TESTED TO: UL 1482, ULC S-627-00**

STRIKER™ S160 SA160 - OTL Report No. **050-S-03b-2**

PERFORMER™ SS210 - OTL Report No. **050-S-03b-2**

PERFORMER ST210 - OTL Report No. **050-S-03b-2**

LEGACY™ S260 - OTL Report No. **050-S-02b-2**

CANYON™ ST310 - OTL Report No. **050-S-09b-2**

**Wood-Burning Fireplace Insert Models**

**TESTED TO: UL 1482, ULC S-628-93**

STRIKER C160 CA160 - OTL Report No. **050-S-03b-2**

PERFORMER C210 CA210 - OTL Report No. **050-S-03b-2**

LEGACY C260 - OTL Report No. **050-S-02b-2**

ELITE™ E260 - OTL Report No. **050-S-02b-2**

CANYON C310 - OTL Report No. **050-S-10b-4**

**Note:**

*A French installation and operation manual is available upon request*

**CODES AND STANDARDS**

Check all local building and safety codes before installation. The installation instructions and appropriate code requirements must be followed exactly and without compromise. In the absence of local codes the following standards and codes must be followed.

**CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS  
POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE**

Les informations contenues dans cet addenda amendent le manuel d'installation pour les modèles ci-dessous. Cet addenda a pour but de clarifier que ces appareils sont homologués pour installation au Canada et amender les manuels avec des conditions et de l'information additionnelles pour des installations au Canada. Tous les manuels d'installation concernés seront révisés pour inclure l'information contenue dans ce document.

**HOMOLOGATION/MISE À L'ESSAI**

Les modèles ci-dessous ont été mis à l'essai et certifiés par les Laboratoires OMNI-Test Inc. Beaverton, OR pour répondre aux normes ci-dessous.



**Modèles au bois sur pieds**

**TESTÉ SELON: UL 1482, ULC S-627-00**

STRIKER S160 SA160 - OTL Rapport No. **050-S-03b-2**

PERFORMER SS210 - OTL Rapport No. **050-S-03b-2**

PERFORMER ST210 - OTL Rapport No. **050-S-03b-2**

LEGACY S260 - OTL Rapport No. **050-S-02b-2**

CANYON ST310 - OTL Rapport No. **050-S-09b-2**

**Modèles encastrables au bois**

**TESTÉ SELON: UL 1482, ULC S-628-93**

STRIKER C160 CA160 - OTL Rapport No. **050-S-03b-2**

PERFORMER C210 CA210 - OTL Rapport No. **050-S-03b-2**

LEGACY C260 - OTL Rapport No. **050-S-02b-2**

ELITE E260 - OTL Rapport No. **050-S-02b-2**

CANYON C310 - OTL Rapport No. **050-S-10b-4**

**Remarque:**

Ce manuel d'installation et d'utilisation est disponible en français sur demande

**CODES ET DIRECTIVES**

Vérifier le code du bâtiment et les codes de sécurité de votre région avant l'installation. Vous devez suivre à la lettre les directives d'installation et vous conformer aux codes appropriés sans concessions. À défaut de tels codes, suivez les codes et directives contenus dans ce manuel.

**If blower is installed:** National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 - latest edition. In Canada, the current CSA C22-1 Canadian Electrical Code - latest edition.

Mobile Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 (in Canada CAN/CSA Z240 MH), or, when such a standard is not applicable, the Standard for Mobile Home Installations, ANSI A225.1.

In the U.S., the National Fire Protection Association's Code, NFPA 211, Standards for Chimneys, Fireplaces, Vents and Solid-Fuel-Burning Appliances, or similar regulations, may apply to the installation of a Solid-Fuel-Burning appliance in your area. In Canada, the guideline is established by the CSA Standard, CAN/CSA-B365-M93, Installation Code for Solid-Fuel-Burning Appliances and Equipment.

Prefabricated metal chimneys must be listed to UL 103 or ULC S629 standards (HT chimney - 2100° Fahrenheit).

The chimney connector shall not pass through an attic or roof space, closet or similar concealed space, or a floor, or ceiling. Where passage through a wall, or partition of combustible construction is desired, the installation shall conform to CAN/CSA-B365.

## IMPORTANT INFORMATION

**In Canada the hearth or floor protection area must extend a minimum of 18" to the front of the fuel door opening and 8" beyond both sides.**

**Save this document and the Installation Manual for future reference.**

**Do not connect to any air distribution duct or system.**

**Do not use chemicals or fluids to start the fire.**

**Hot while in operation. Keep children, clothing and furniture away. Contact may cause skin burns.**

**These appliances are not approved for installation in Mobile Homes in Canada.**

**There must be an effective vapor barrier at the location where the chimney or other component penetrates to the exterior of the structure. Follow the vent manufacturer's detailed instructions.**

**Do not operate the stove with the doors open or ajar, as this will produce extreme temperatures within the stove. Damage caused from over-firing is not covered under the manufacturers limited warranty.**

**WARNING: BURNING IMPROPER FUEL (I.E. CHARCOAL) CAN RESULT IN CARBON MONOXIDE POISONING, WHICH MAY LEAD TO DEATH!**

**Carbon monoxide poisoning – early signs of carbon monoxide poisoning resemble the flu with headaches, dizziness, or nausea. If you have these signs, get fresh air at once! Have the heater inspected by a qualified service technician. Some people are more affected by carbon monoxide than others. These include pregnant women, people with heart or lung disease or anemia, those under the influence of alcohol, and those at high altitudes.**

**Si un ventilateur est installé:** National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 - dernière édition. Au Canada, CSA C22-1 Canadian Electrical Code - dernière édition.

Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 (au Canada CAN/CSA Z240 MH), ou, lorsque ces règles ne s'appliquent pas, the Standard for Manufactured Home Installations, ANSI A225.1.

Aux États-Unis, the National Fire Protection Association's Code, NFPA 211, Réglementations pour les cheminées, Foyers, Conduits et appareils à combustible solide - ou des règlements similaires peuvent s'appliquer pour l'installation d'un appareil à combustible solide dans votre région. Au Canada, les normes à suivre sont établies par CSA Standard, CAN/CSA-B365-M93, Code d'installation pour les appareils à combustible solide et accessoires.

Les cheminées préfabriquées en métal doivent être homologuées selon UL 103 ou ULC S629 standards (HT chimney - 2100° Fahrenheit).

Le tuyau connecteur ne doit pas passer dans une garde-robe, plancher, plafond, grenier, entretoit ou tout autre espace fermé. Si vous désirez passer le tuyau connecteur dans un mur ou dans une cloison combustible, l'installation doit être conforme à CAN/CSA-B365.

## INFORMATION IMPORTANTE

**Au Canada, le recouvrement de plancher doit s'étendre un minimum de 18" à l'avant des portes de l'appareil et de 8" de chaque côté.**

**Conservez ce document et le manuel d'installation pour consultation ultérieure.**

**Ne pas connecter à un système de conduits d'air.**

**Ne pas utiliser de produits chimiques ni de liquides inflammable pour allumer le feu.**

**L'appareil est chaud lors de l'opération. Risques de brûlures cutanées. Tenir les enfants, les matériaux combustibles, les vêtements et les meubles éloignés de l'appareil.**

**Ces appareils ne sont pas homologués pour installation dans une maison mobile au Canada.**

**Il doit y avoir un coupe vapeur fonctionnel à l'endroit où la cheminée ou toute autre composante traverse la structure vers l'extérieur. Suivre les instructions détaillées de votre fabricant de conduits.**

**Ne pas opérer cet appareil avec les portes ouvertes ou enlevées car cela produit une chaleur extrême à l'intérieur du poêle. Les dommages causés par une surchauffe ne sont pas couverts par la garantie limitée du fabricant.**

**AVERTISSEMENT : FAIRE BRÛLER UN COMBUSTIBLE INADÉQUAT (COMME DU CHARBON) PEUT RÉSULTER À UN EMPOISONNEMENT AU MONOXYDE DE CARBONE ET PEUT ENTRAÎNER LA MORT.**

**Empoisonnement au monoxyde de carbone – les symptômes d'un empoisonnement au monoxyde de carbone ressemblent à ceux d'une grippe avec maux de tête, étourdissements ou nausée. Si vous ressentez ces symptômes prenez de l'air frais immédiatement! Faites vérifier le poêle par un technicien de service qualifié. Certaines personnes sont plus sensibles au monoxyde de carbone que d'autres telles que les femmes enceintes, les personnes souffrant de troubles cardiaques, pulmonaires ou d'anémie. Les personnes sous l'influence de l'alcool et celles qui habitent à haute altitude sont aussi affectées.**

Ventilation requirements / provide adequate air for combustion. The fresh air requirements of this appliance must be met within the space where it will be installed. Ventilation is essential when using a Solid-Fuel-Burning heater. In well insulated and weather tight homes, it may be difficult to establish a good draft up the chimney (caused by a shortage of air in the home). The lack of air is caused by many common household appliances which exhaust air from the home (such as a furnace, heat pump, air conditioner, clothes dryer, exhaust fans, fireplaces, and other fuel burning appliances). Also, the combustion process of this heater uses oxygen from inside the dwelling. If the available fresh air delivery in the dwelling is insufficient to support the demands of these appliances, problems can result (i.e. excessive negative pressure can develop in the dwelling which will affect the rate at which this appliance can draft thus resulting in performance problems. To correct this problem it may help to open a window (preferably on the windward side of the house) or install an optional outside air kit.

**SMOKE DETECTORS** - Since there are always several potential sources of fire in any home, we recommend installing smoke detectors. If possible, install the smoke detector in a hallway adjacent to the room (to reduce the possibility of occasional false activation from the heat produced by the stove). If your local code requires a smoke detector be installed within the same room, you must follow the requirements of your local code. Check with your local building department for requirements in your area.

### The following is for "fireplace inserts" only

These heaters are designed to be installed into an existing masonry fireplace (built to UBC 37 or ULC S628 standards) or factory-built, solid-fuel and wood-burning fireplaces (listed to UL 127 or ULC S610) only.

Installations in Canada require a full-length liner, type HT (2100° Fahrenheit) listed to UL 1777 (United States) or ULC S635 (Canada) standards.

**Canada Installations into Masonry Fireplaces** - The chimney liner must conform to the Class 3 requirements of CAN / ULC – S635, Standard for Lining Systems for Existing Masonry or Factory-Built Chimneys and Vents, or CAN / ULC – S640 Standard for Lining Systems for New Masonry Chimneys.

The fireplace in which this wood-burning insert is to be installed must be thoroughly cleaned if it has been used to burn wood or synthetic logs. Have the chimney and all inside surfaces of the fireplace brushed and vacuumed so that no soot, embers, or loose combustion deposits can be drawn into the heat circulation blower and blown into the living area.

If any portion of the chimney system shows signs of structural or mechanical weaknesses, such as cracks, leaky joints, corroded or warped surfaces, the faulty portion must be repaired or replaced prior to installing this appliance.

**Besoin en ventilation** : fournir un apport suffisant d'air pour la combustion. L'apport d'air frais pour cet appareil doit être comblé et ce à même l'espace où l'appareil sera installé. L'aération est essentielle lors de l'utilisation d'un poêle à combustion solide. Dans des maisons bien isolées et hermétiques, il peut être difficile d'obtenir une bonne tire dans la cheminée (causé par un manque d'air à l'intérieur de la maison). Un manque d'air peut être causé par plusieurs appareils ménagers qui évacuent l'air de la maison (tels que les fournaise, thermopompe, climatiseur, sècheuse, ventilateur, foyer et autres appareils à combustion). Aussi, le processus de combustion de ce poêle utilise l'oxygène provenant de l'intérieur de la maison. Certains problèmes peuvent résulter d'un apport d'air insuffisant pour alimenter la demande de ces appareils (c.i.e. pression négative excessive qui se développe dans la maison et qui peut affecter la vitesse à laquelle l'appareil peut tirer l'air résultant dans une baisse de la performance). Pour corriger cette situation, ouvrez une fenêtre (préférentiellement du côté face au vent) ou installez un ensemble optionnel de prise d'air extérieur.

**DÉTECTEURS DE FUMÉE** - Comme il existe plusieurs sources potentielles d'incendie dans une maison, nous recommandons l'installation d'un détecteur de fumée. Si possible, installez le détecteur de fumée dans un couloir adjacent à la pièce (pour réduire les possibilités occasionnelles de fausses alarmes causées par la chaleur produite par le poêle). Si un règlement dans votre région vous oblige d'installer un détecteur de fumée dans la pièce, vous devez respecter cette réglementation. Communiquer avec les autorités locales en bâtiment ou le service de prévention des incendies de votre région.

### Ce qui suit concerne les poêles encastrables seulement:

Ces appareils sont conçus pour être installés dans un foyer de maçonnerie existant (construit selon UBC 37 ou selon la norme ULC S628) ou dans un foyer à combustion solide au bois préfabriqué (certifié selon UL 127 ou ULC S610) seulement.

Les installations au Canada requièrent un chemisage à l'aide d'un tubage pleine longueur de type HT (2100° Fahrenheit) certifiée selon UL 1777 (USA) ou selon la norme ULC S635 (Canada)

**Installation au Canada dans un foyer de maçonnerie** – Le tubage doit répondre aux exigences de la Classe 3 CAN / ULC - S635, "Standard for Lining Systems for Existing Masonry or Factory-Built Chimneys and Vents", ou CAN / ULC – S640 "Standard for Lining Systems for New Masonry Chimneys".

Le foyer dans lequel l'encastable sera installé doit être intégralement nettoyé s'il a été utilisé pour chauffer au bois ou avec des bûches synthétiques. Assurez-vous que la cheminée et les parois intérieures du foyer sont brossées et aspirées afin qu'aucune suie, cendres ou dépôts de combustibles ne puissent être aspirés et rejetés dans l'espace habitable.

Si une partie de la cheminée démontre des faiblesses mécaniques ou de structure tels que des fissures, joints perméables, surfaces rouillées ou gauchies, la portion abîmée doit être réparée ou remplacée avant d'installer l'appareil.

## The following is for "fireplace inserts" only (continued)

The factory-built firebox must accept the insert without modification other than removing bolted or screwed together pieces such as baffles / smoke shelf / deflectors, ash lips, glass door, screen or door tracks, log grates, refractory or masonry lining and damper assemblies. Any fireplace component, which is removed, must be retained so they can be reinstalled to restore the fireplace to its original operating condition. The removal of any part must not alter the integrity of the outer shell of the pre-engineered fireplace cabinet in any way. Any parts removed must be replaceable. If any components are removed from (or altered) from the existing fireplace, a Warning Label (see below) must be affixed inside the fireplace firebox, so that it shall be visible upon removal of the fireplace insert. Note: RTV high temperature silicone is an approved adhesive to affix the label.

### WARNING

THIS FIREPLACE HAS BEEN ALTERED TO ACCOMMODATE A FIREPLACE INSERT AND SHOULD BE INSPECTED BY A QUALIFIED PERSON PRIOR TO RE-USE AS A CONVENTIONAL FIREPLACE.

The fireplace insert must be installed with a continuous chimney liner that is the same diameter as the flue outlet collar extending from the fireplace insert to the top of the chimney. The chimney liner must conform to the Class 3 requirements of CAN/ULC-S635, Standard for Lining Systems for Existing Masonry or Factory-Built Chimneys and Vents, or CAN/ULC-S640, Standard for Lining Systems for New Masonry Chimneys.

Positive flue connectors required for installation in Canada are available from your Lennox Hearth Products dealer. And include the part numbers:

71161 - 6" Positive Flue Connector Ring Kit  
71162 - 8" Pos Flue Connector Ring Kit  
71163 - 8" to 6" Reducer w/ Pos Flue Connector

## Ce qui suit concerne les encastrables seulement (suite)

Le foyer préfabriqué doit permettre l'installation de l'encastrable sans effectuer de modification sauf pour retirer des pièces assemblées ensemble telles que déflecteur / tablette, cendrier, porte de verre, pare-étincelles, ferrure d'articulation de la porte, bûche, pierres réfractaires, tuile et clé de tirage. Vous devez garder toutes les composantes du foyer que vous retirez pour pouvoir restaurer le foyer avec ses composantes d'origine. Le fait de retirer des composantes ne doit pas altérer l'intégrité du boîtier extérieur du foyer préfabriqué de quelque façon que ce soit. Toute pièce enlevée doit pouvoir être réinstallée. Si une composante est retirée ou altérée d'un foyer existant, une étiquette d'avertissement (voir ci-dessous) doit être apposée à l'intérieur du boîtier du foyer afin qu'elle soit visible si l'encastrable est retiré. Remarque : le silicone RTV haute température est un adhésif approuvé pour fixer l'étiquette.

### AVERTISSEMENT

CE FOYER A ÉTÉ ALTÉRÉ POUR PERMETTRE L'INSTALLATION D'UN ENCASTRABLE ET DEVRAIT ÊTRE INSPECTÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ AVANT D'ÊTRE RÉUTILISÉ EN TANT QUE FOYER CONVENTIONNEL.

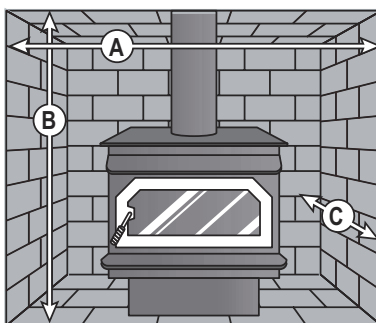
L'encastrable doit être installé avec un tubage de cheminée pleine longueur de même diamètre que la sortie du conduit de fumée et doit s'étendre de l'encastrable jusqu'au bout de la cheminée. Le tubage de cheminée doit répondre aux exigences de la Classe Classe 3 - CAN/ULC-S635, "Standard for Lining Systems for Existing Masonry or Factory-Built Chimneys and Vents", ou CAN/ULC-S640, "Standard for Lining Systems for New Masonry Chimneys".

Tel que requis au Canada, le raccord assurant la connection à une cheminée existante est disponible auprès de votre détaillant Lennox Hearth Products. Il comprend les items suivant:

71161 - Ensemble de raccordement pour conduit 6 po.  
71162 - Ensemble de raccordement pour conduit 8 po.  
71163 - Ensemble de raccordement réducteur de 8 po. à 6 po.

ALCOVE MINIMUM DIMENSIONS / DIMENSIONS MINIMALES DE L'ALCÔVE

|                                  | S160                     |                       |                           | S210                     |                      |                           | S260                     |                           |                          |                           | ST310                     |                           |
|----------------------------------|--------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
|                                  | 6 Inch / pouce (mm)      |                       |                           | 6 Inch / pouce (mm)      |                      |                           | 6 Inch / pouce (mm)      |                           | 8 Inch / pouce (mm)      |                           | 6 Inch / pouce (mm)       | 8 Inch / pouce (mm)       |
|                                  | Single Wall Simple Paroi | Single Wall w/ shield | Double Wall Double Parois | Single Wall Simple Paroi | Single Wall w/shield | Double Wall Double Parois | Single Wall Simple Paroi | Double Wall Double Parois | Single Wall Simple Paroi | Double Wall Double Parois | Double Wall Double Parois | Double Wall Double Parois |
| A = Min. Width / Largeur Min.    | 48" (1219mm)             | N/A                   | 44" (1117mm)              | N/A                      | N/A                  | 48" (1219mm)              | N/A                      | 54" (1372mm)              | N/A                      | 64" (1626mm)              | 56-1/2 (1435mm)           | 56-1/2 (1435mm)           |
| B = Min. Height / Hauteur Min.   | 84" (2134)               | N/A                   | 72" (1829mm)              | N/A                      | N/A                  | 72" (1829mm)              | N/A                      | 84" (2134mm)              | N/A                      | 84" (2134mm)              | 72" (1829mm)              | 72" (1829mm)              |
| C = Max. Depth / Profondeur Max. | 48" (1219mm)             | N/A                   | 48" (1219mm)              | N/A                      | N/A                  | 48" (1219mm)              | N/A                      | 48" (1219mm)              | N/A                      | 48" (1219mm)              | 48" (1219mm)              | 48" (1219mm)              |



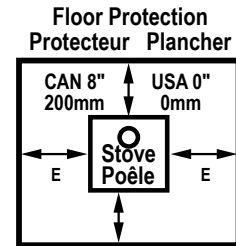
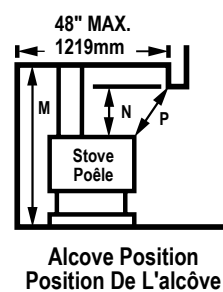
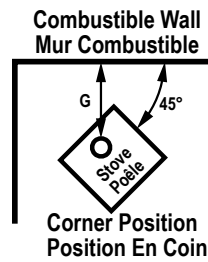
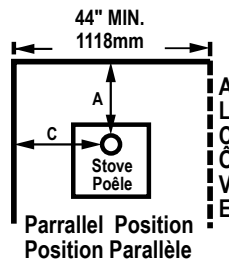
NOTE: DIAGRAMS & ILLUSTRATIONS NOT TO SCALE - REMARQUE : LES SCHEMAS ET LES ILLUSTRATIONS NE SONT PAS À L'ÉCHELLE.

**MINIMUM CLEARANCE TO COMBUSTIBLE MATERIALS - INCHES (MILLIMETERS)**  
**DÉGAGEMENTS MINIMUMS AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES - EN POUCES (MILLIMÈTRES)**

| Free-Standing Models - Modèles Sur Pieds S160     |                                                                                                         |                                    |                                             |                                                   |                             |                                      |           |           |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------|-----------|
| Pipe Conecteur                                    | Installation                                                                                            | A) Back Wall to Flue/Mur à conduit | C) Side Walls to Flue/Mur latéral à conduit | E) Floor Protection - sides Protecteur Plancher † | G) Corner Pos. Flue to Wall | M) Alcove Height/Hauteur de l'alcôve | N) ①      | P) ①      |
| Single Wall Simple Paroi                          | Residential or Alcove Alcôve ou résidentielle                                                           | USA-16" CAN-483mm                  | USA-21" CAN-610mm                           | 8" 200mm                                          | USA-18" CAN-533mm           | 84" 2134mm                           | 30" 762mm | 36" 914mm |
| Single w/Pipe Shield Simple paroi avec protecteur | Residential or Alcove Alcôve ou résidentielle                                                           | USA-10" CAN-330mm                  | USA-18" CAN-533mm                           | 8" 200mm                                          | USA-13.5" CAN-419mm         | 84" 2134mm                           | 30" 762mm | 36" 914mm |
| Double Wall Double Parois                         | Residential or Alcove or Mobile Home (US Only) Alcôve ou résidentielle ou Maison Mobile (USA Seulement) | USA-10" CAN-330mm                  | USA-18" CAN-533mm                           | 8" 200mm                                          | USA-13.5" CAN-419mm         | 72" 1829mm                           | 30" 762mm | 36" 914mm |

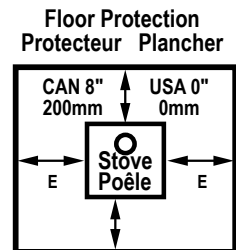
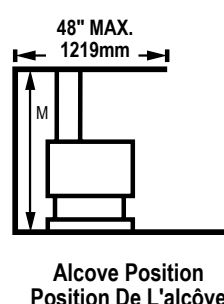
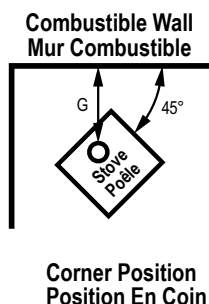
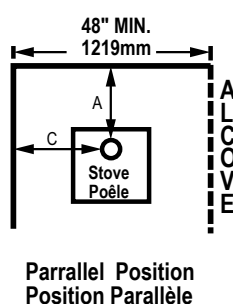
† USA=8" (200mm) from door opening, Canada=8" (200mm) from sides and back of unit  
 USA= 8" (200mm) à l'avant de la porte, Canada 8" de chaque côté de l'appareil  
 See Floor Protection Requirements on Page 7.  
 Voir la section: protection de plancher requise à la page 7

① Dimensions to Stove Body / Dégalement requis à l'appareil



| Free-Standing Models - Modèles Sur Pieds S210/ST210 |                                                                                      |                                    |                                             |                                                  |                             |                                      |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| Pipe Conecteur                                      | Installation                                                                         | A) Back Wall to Flue/Mur à conduit | C) Side Walls to Flue/Mur latéral à conduit | E) Floor Protection- sides Protecteur Plancher † | G) Corner Pos. Flue to Wall | M) Alcove Height/Hauteur de l'alcôve |
| Single Wall Simple Paroi                            | Residential Résidentielle                                                            | USA-16" CAN-483mm                  | USA-24" CAN-635mm                           | 8" 200mm                                         | USA-18" CAN-533mm           | 84" 2134mm                           |
| Single w/Pipe Shield                                | Residential Résidentielle                                                            | USA-10" CAN-330mm                  | USA-24" CAN-635mm                           | 8" 200mm                                         | USA-18" CAN-533mm           | 84" 2134mm                           |
| Double Wall Double Parois                           | Residential or Mobile Home (USA Only) Résidentielle ou Maison Mobile (USA Seulement) | USA-10" CAN-330mm                  | USA-18" CAN-483mm                           | 8" 200mm                                         | USA-15" CAN-450mm           | 72" 1829mm                           |
| Double Wall Double Parois                           | Alcove Alcôve                                                                        | USA-10" CAN-330mm                  | USA-21" CAN-559mm                           | 8" 200mm                                         | N/A                         | 72" 1829mm                           |

† USA=8" (200mm) from door opening, Canada=8" (200mm) from sides and back of unit  
 USA= 8" (200mm) à l'avant de la porte, Canada 8" de chaque côté de l'appareil  
 See Floor Protection Requirements on Page 7.  
 Voir la section: protection de plancher requise à la page 7

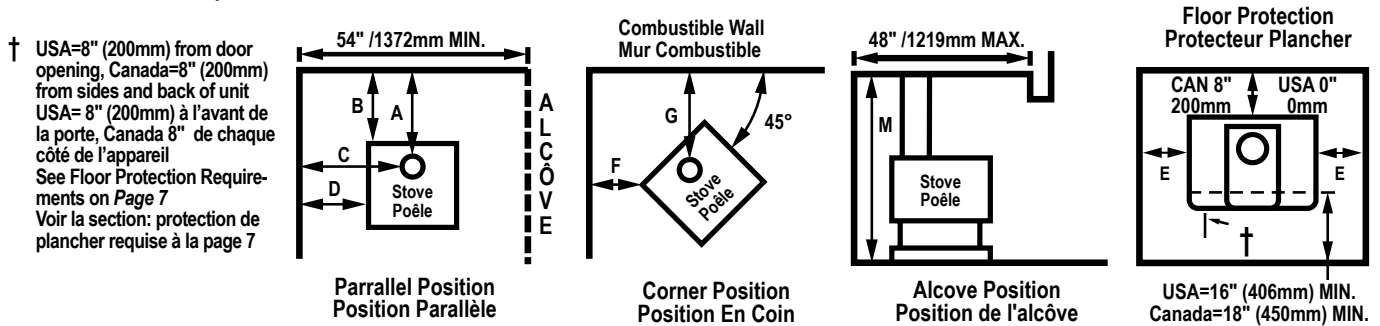


NOTE: DIAGRAMS & ILLUSTRATIONS NOT TO SCALE - REMARQUE :  
 LES SCHÉMAS ET LES ILLUSTRATIONS NE SONT PAS À L'ÉCHELLE.

**MINIMUM CLEARANCE TO COMBUSTIBLE MATERIALS - INCHES (MILLIMETERS)**  
**DÉGAGEMENTS MINIMUMS AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES - EN POUÇES (MILLIMÈTRES)**

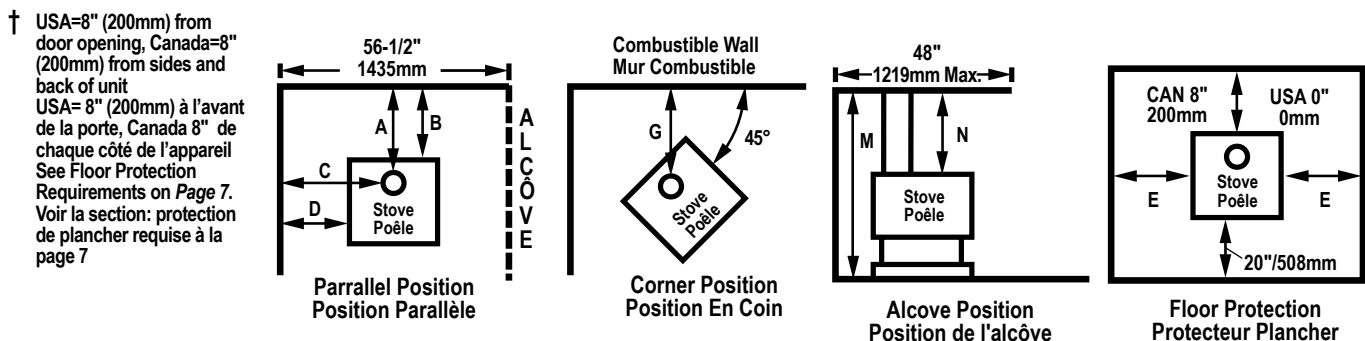
| Free-Standing Model - Modèles Sur Pieds S260 - Inches (mm) |                                                                                          |                                             |                                                            |                                                         |                                                         |                                                                                                      |                                                                                              |                                                                         |                                                 |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Pipe<br>Conecteur                                          | Installation                                                                             | A) Back<br>Wall to<br>Flue/Mur<br>à conduit | B) Back<br>Wall to<br>Stove/<br>Mur<br>arrière<br>au poêle | C) Side<br>Walls to<br>Flue/Mur<br>latéral à<br>conduit | D) Side<br>Walls<br>from<br>Stove/<br>Côtés du<br>poêle | E) Edge of<br>Door open-<br>ing to side/<br>Dégagement<br>requis pour<br>l'ouverture de<br>la porte† | F) Back<br>wall to<br>stove in<br>corner/<br>Position<br>en coin,<br>Mur arrière<br>au poêle | G) Corner<br>Pos. Flue<br>to Wall/<br>Position<br>en coin, à<br>conduit | M) Alcove<br>Height/Hau-<br>teur de<br>l'alcôve |
| Single Wall (8" dia.)<br>Simple Paroi                      | Residential<br>Résidentielle                                                             | 23"<br>(584mm)                              | 20.5"<br>(521mm)                                           | 28"<br>(711mm)                                          | 18"<br>(450mm)                                          | 8"<br>(200mm)                                                                                        | 13"<br>(330mm)                                                                               | 23"<br>(584mm)                                                          | N/A                                             |
| Single Wall (6" dia.)<br>Simple Paroi                      | Residential<br>Résidentielle                                                             | 18"<br>(450mm)                              | 15.5"<br>(394mm)                                           | 26"<br>(660mm)                                          | 16"<br>(406mm)                                          | 8"<br>(200mm)                                                                                        | 11"<br>(279mm)                                                                               | 21"<br>(533mm)                                                          | N/A                                             |
| Double Wall (8" dia.)<br>Double Parois                     | Residential or Mobile Home*<br>Résidentielle ou Maison<br>Mobile*                        | 16"<br>(406mm)                              | 13.5"<br>(343mm)                                           | 25"<br>(635mm)                                          | 15"<br>(381mm)                                          | 8"<br>(200mm)                                                                                        | 12"<br>(305mm)                                                                               | 22"<br>(559)                                                            | N/A                                             |
| Double Wall (8" dia.)<br>Double Parois                     | Alcove - Residential or<br>Mobile Home*<br>Alcove - Résidentielle ou<br>Maison Mobile*   | 16"<br>(406mm)                              | 13.5"<br>(343mm)                                           | 28"<br>(711mm)                                          | 18"<br>(450mm)                                          | 8"<br>(200mm)                                                                                        | N/A                                                                                          | N/A                                                                     | 84"<br>(2134mm)                                 |
| Double Wall (6" dia.)<br>Double Parois                     | Residential or Alcove or<br>Mobile Home*<br>Résidentielle ou Alcove ou<br>Maison Mobile* | 12"<br>(305mm)                              | 9.5"<br>(241mm)                                            | 23"<br>(584mm)                                          | 13"<br>(330mm)                                          | 8"<br>(200mm)                                                                                        | 11"<br>(279mm)                                                                               | 21"<br>(533mm)                                                          | 84"<br>(2134mm)                                 |

\* Mobile Home - USA only - Maison Mobile - USA SEULEMENT



| Free-Standing Model - Modèles Sur Pieds S310  |                                                                                  |                                             |                                                        |                                                         |                                                   |                                                                                                  |                                                                         |                                                     |                                                 |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Pipe<br>Conecteur                             | Installation                                                                     | A) Back<br>Wall to<br>Flue/Mur<br>à conduit | B) Back<br>Wall to<br>Stove/Mur<br>arrière au<br>poêle | C) Side<br>Walls to<br>Flue/Mur<br>latéral à<br>conduit | D) Side Walls<br>from Stove/<br>Côtés du<br>poêle | E) Edge of Door open-<br>ing to side/ Dégage-<br>ment requis pour<br>l'ouverture de la<br>porte† | G) Corner<br>Pos. Flue<br>to Wall/<br>Position<br>en coin, à<br>conduit | M) Alcove<br>Height/<br>Hau-<br>teur de<br>l'alcôve | N) Above<br>Stove Top/<br>Au-dessus<br>du poêle |
| Double Wall<br>Double Parois<br>6" or 8" Dia. | Residential, Alcove,<br>Mobile Home*<br>Résidentielle, Alcove,<br>Maison Mobile* | 12"<br>(305mm)                              | 9-1/2"<br>(241mm)                                      | 24"<br>(610mm)                                          | 14"<br>(356mm)                                    | 8"<br>(200mm)                                                                                    | 18"<br>(457mm)                                                          | 72"<br>(1829mm)                                     | 39-1/2"<br>(1003mm)                             |

\* Mobile Home - USA only - Maison Mobile - USA SEULEMENT



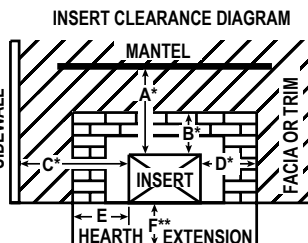
NOTE: DIAGRAMS & ILLUSTRATIONS NOT TO SCALE - REMARQUE :  
 LES SCHÉMAS ET LES ILLUSTRATIONS NE SONT PAS À L'ÉCHELLE.

**MINIMUM CLEARANCE TO COMBUSTIBLE MATERIALS - INCHES (MILLIMETERS)**  
**DÉGAGEMENTS MINIMUMS AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES - EN POUCES (MILLIMÈTRES)**

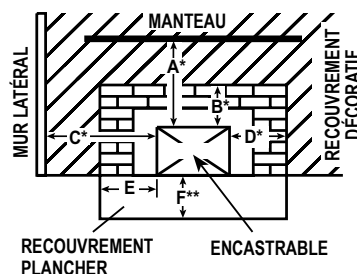
**Fireplace Insert Models / Modèles De Poêles Encastrables**

| Models / Modèles C160, C210, C260, E260 AND C310 |                            |                                                     |                             |                                                    |                                                                                  |                                                |
|--------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Model - Modèle                                   | A) Mantel - Manteau<br>*** | B) Top Trim/<br>Recouvrement<br>décoratif supérieur | C) Sidewall- Mur<br>Latéral | D) Side Trim/<br>Recouvrement<br>décoratif latéral | E) Hearth Side to Door Open-<br>ing / Distance du recouvre-<br>ment à la porte † | F) Hearth Extension -<br>Recouvrement Plancher |
| C 160                                            | USA-24"<br>CAN-660mm       | USA-15"<br>CAN-457mm                                | 20"<br>508mm                | 12"<br>305mm                                       | 8"<br>200mm                                                                      | 18"<br>450mm                                   |
| C 210                                            | USA-24"<br>CAN-813mm       | USA-18"<br>CAN-660mm                                | 18"<br>450mm                | 15"<br>381mm                                       | 8"<br>200mm                                                                      | 18"<br>450mm                                   |
| CE 260                                           | 30"<br>762mm               | 20"<br>508mm                                        | 20"<br>508mm                | 15"<br>381mm                                       | 8"<br>200mm                                                                      | 16"/406mm (C260)<br>22"/559mm (E260)           |
| C 310                                            | USA-30"<br>CAN-787mm       | USA-20"<br>CAN-584mm                                | 20"<br>508mm                | 15"<br>381mm                                       | 8"<br>200mm                                                                      | 24"<br>610mm                                   |

- † USA=8" (200mm) from door opening, Canada=8" (200mm) from sides of unit  
 USA= 8" (200mm) à l'avant de la porte, Canada 8" de chaque côté de l'appareil
- \* Reduced clearances may be available for A, B, C, and D dimensions by using optional mantel and/or side shields. Consult with your Lennox Hearth Products dealer for the dimensions of the shields.  
 Les dégagements minimums peuvent être réduits pour A, B, C, D en utilisant un manteau optionnel et / ou des protecteurs latéraux. Contacter votre détaillant Lennox pour la dimension des protecteurs requise.
- \*\* Hearth extension reductions: 2" (51mm) reduction for 2" (51mm) raised hearth. 16" (406mm) minimum hearth extension on all inserts as measured from the door opening of the unit. Réduction du recouvrement de plancher : 2" (51mm) de moins si l'encastable est élevé de 2" (51mm). Respecter 16" (406mm) de recouvrement de plancher minimum à l'avant de l'encastable.
- \*\*\* Maximum mantel depth = 9" - Profondeur maximum de la tablette du manteau de cheminée 9"



**DÉGAGEMENT REQUIS POUR L'ENCASTABLE**



**FLOOR PROTECTION REQUIREMENTS - Free-Standing and Insert Models**  
**PROTECTION DE PLANCHER REQUISE - Poêles Sur Pieds Et Modèles Encastrables**

Models / Modèles C160, C210, CE260 & C310: The hearth and/or floor protection must be a thermally rated non-combustible hearth/floor protector meeting or exceeding a thermal rating of  $k=0.84$  or equivalent with a listed thickness as shown in the following table.  
 Le panneau protecteur de plancher doit être un matériel non combustible, dont l'épaisseur minimale 3/4" - 19mm (3/8" - 9.5mm USA) et dont le facteur k est de 0.84 ou l'équivalent.

Models / Modèles S160, S210, S260 and S310: The hearth and/or floor protection must be a non-combustible hearth/floor protector with a minimum thickness of 3/8" (9.5mm), extending beneath the heater and to the front, sides, and rear as indicated.  
 Les panneaux protecteurs doivent être non combustible, dont l'épaisseur minimale est de 3/8" (9.5mm) et doivent s'étendre sous l'appareil, à l'avant des portes, à l'arrière et de chaque côté tel qu'indiqué.

| Hearth Floor Protection-Listed Minimum Thickness<br>Épaisseur Minimale Certifiée De Protection De Plancher Requise |                                 |                                 |                                 |                                                     |                                                     |                                                    |                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| S160                                                                                                               | S210                            | S260                            | S310                            | C160                                                | C210                                                | CE260                                              | C310                                               |
| 3/8" (9.5mm)<br>non-combustible                                                                                    | 3/8" (9.5mm)<br>non-combustible | 3/8" (9.5mm)<br>non-combustible | 3/8" (9.5mm)<br>non-combustible | USA - 3/8" (9.5mm)<br>CAN - 3/4" (19mm)<br>$k=0.84$ | USA - 3/8" (9.5mm)<br>CAN - 3/4" (19mm)<br>$k=0.84$ | USA - 3/4" (19mm)<br>CAN - 3/4" (19mm)<br>$k=0.84$ | USA - 3/4" (19mm)<br>CAN - 3/4" (19mm)<br>$k=0.84$ |

**IMPORTANT SAFETY AND WARNING INFORMATION**  
**CONSEILS DE SÉCURITÉ ET MISES EN GARDE**



**WARNING**

If this solid-fuel room heater is not properly installed, a house fire may result. For your safety, follow the installation directions. Contact local building or fire officials about restrictions and installation inspection requirements in your area. Save these instructions for future reference.



**AVERTISSEMENT**

Avis de sécurité: Une installation non appropriée de ce poêle risque de provoquer un incendie. Assurez votre sécurité en respectant les directives d'installation. Consultez les autorités locales du bâtiment ou de la prévention des incendies au sujet des restrictions et exigences relatives aux installations dans votre région.



**WARNING**

Failure to use manufacturer provided parts, variations in techniques and construction materials or practices other than those described in this manual may create a fire hazard and void the limited warranty.



**AVERTISSEMENT**

Installez le poêle tel que décrit dans le manuel d'installation. L'utilisation de pièces autres que celles fournies, une variation dans le matériel de construction ou une méthode d'installation différente que celle décrite dans ce manuel peuvent créer un risque d'incendie et annuler la garantie.

## CAUTION

Be careful not to abuse door assembly by striking or slamming it. If the door assembly or glass is broken or damaged, they must be replaced with factory original parts before heater can be safely operated. Use only components provided by the manufacturer as replacement parts.

**Cleaning Glass:** Ensure appliance is cold prior to cleaning glass. A commercial glass cleaner designed for stoves is recommended. Do not use abrasive cleaners. Do not clean with any materials, which may scratch or otherwise damage the glass. Scratches on the glass can develop into cracks or break. Inspect the glass regularly. If you detect a crack, extinguish the fire and contact your dealer for a replacement.

## WARNINGS

- **Hot! Do not touch!** The glass and surfaces of this appliance will be hot during operation and will retain heat for a while after shutting off the appliance. Severe burns may result.
- Carefully supervise children in the same room as appliance.
- If small children are present in the home, it is recommended that a child protection safety guard, gate or screen, etc. designed for barrier protection for stoves and fireplace is used.

Keep children, clothing, furnishings and combustible material a considerable distance away. See nameplate and instructions. Do not overfire. If heater or chimney connector glows, you are over-firing. Inspect and clean chimney and connector frequently. Under certain conditions of use, creosote buildup may occur rapidly. Do not use grate or elevate fire - build wood fire directly on hearth. Do not burn with feed door open. Feed door must be closed during firing except when adding fuel. Open combustion air control before opening feed door.

## WARNING

Do not make any make-shift compromises during installation. Any modification or alteration may result in damage to the appliance or dwelling and will void the warranty, certification and listings of this unit.

## WARNING

**DANGER: Disconnect power before servicing unit.**

## ATTENTION

Faites attention de ne pas endommager la porte en la frappant ou en la claquant. Si les pentures de la porte ou la vitre sont endommagées, ils doivent être remplacés avec des pièces d'origine du fabricant avant que le poêle ne puisse être réutilisé. Utilisez des pièces de remplacement du fabricant seulement.

**Nettoyage du verre:** Assurez-vous que l'appareil est froid avant de nettoyer le verre. Un nettoyeur commercial pour les vitres conçu pour les poêles est recommandé. N'utilisez pas de nettoyeur abrasif. Ne pas nettoyer avec des matériaux qui pourraient rayer ou endommager le verre. Des rayures dans le verre pourraient occasionner des fissures ou même le briser. Inspectez le verre régulièrement. Si vous apercevez une fissure, éteignez le feu et contactez votre marchand pour le remplacer.

## AVERTISSEMENTS

- **Chaud lors de l'opération.** Ne pas toucher. Le contact peut causer des brûlures à la peau.
- Gardez les enfants, les vêtements, les meubles et les matériaux combustibles loin de l'appareil.
- Si de jeunes enfants sont présents dans la maison, il est recommandé d'utiliser un garde de sécurité, une barrière ou un écran protecteur, etc. conçus pour empêcher l'accès aux poêles et foyers.

Voir l'étiquette et les instructions. Ne pas surchauffer. Si l'appareil ou le tuyau de cheminée rougissent, vous surchauffez. Inspectez et nettoyez la cheminée et le tuyau connecteur fréquemment. Sous certaines conditions, il se peut que la créosote s'accumule rapidement. Ne surelevez pas le feu. Bâissez le feu de bois directement sur l'âtre. Ne pas brûler lorsque la porte est ouverte. La porte doit être fermée pendant l'usage excepté pendant que vous ajoutez du feu bois. Ouvrez l'entrée d'air avant d'ouvrir la porte.

## AVERTISSEMENTS

Ne faites aucun compromis pendant l'installation. Des modifications ou altérations à l'appareil peuvent l'endommager ou causer des dommages matériels et annuleront la garantie limitée.

## AVERTISSEMENTS

**DANGER: Coupez l'alimentation électrique avant d'effectuer le service de l'appareil.**

LHP reserves the right to make changes at any time, without notice, in design, materials, specifications, prices and the discontinuance of colors, styles and products. Consult your local distributor for fireplace code information.

Lennox se réserve à tout moment le droit d'apporter sans préavis des changements à la conception, aux matériaux, aux caractéristiques ou aux prix, ainsi que de supprimer des options de couleurs, de styles et de produits. Pour obtenir de l'information sur les codes de foyer, consultez le distributeur LHP de votre région.

Printed in U.S.A - Imprimé aux États-Unis. © Lennox Hearth Products 2007

P/N 775,205M REV. B 9/2007

Lennox Hearth Products • PO Box 987 • Auburn, WA 98071 8